HP ProLiant xw460c/CT Blade Workstation

THE COMPUTER IS PERSONAL AGAIN.

HPのクライアント統合ソリューション、HP RCS（RemoteClient Solution）の概念をワークステーションレベルで実現。高度なセキュリティと管理性、そして遠隔地とのコラボレーションや作業環境の改善を実現します。

ワークステーションレベルの性能をブレードに凝縮

HP ProLiant xw460c/CT Blade Workstationは、HP Blade Workstationソリューションの中核を担う高性能ワークステーションブレードです。最新のクアッドコアプロセッサ、インテル® Xeon® 5400シリーズと、64ビット拡張テクノロジ対応の高性能デュアルコア、デュアルソケットプロセッサ、インテル® Xeon® 5200シリーズを採用、HP Personal Workstationシリーズに迫るパフォーマンスと低消費電力を実現しています。また、1333MHzのデュアル・システム・バスと4チャネル667MHz FB-DIMMメモリ・サブシステムをサポートするインテル® 5000Pチップセット搭載で、高スループットを実現。グラフィックスには256MBビデオメモリ搭載のNVIDIA Quadro FX 770M、512MBビデオメモリ搭載のNVIDIA Quadro FX 3600Mを採用し、高速な描画力を実現しています。

最大64GBまでのメモリ搭載可能

コストを抑えて大容量を実現する低密度メモリ、667MHz、最大クアッドチャネル（全メモリスロット装備）のDDR-2 FB（フリー・バッファード）DIMMを採用。8ソケット、最大64GB（32bit OSの制限では4GB）までの搭載が可能です。

マルチファンクションギガビットイーサネットを採用

ネットワークに2xマルチファンクションギガビットイーサネットを採用し、プロセッサのBroadcom 5708搭載で、iLO（Integrated Lights-Out）専用10/100MB/sのイーサネットをサポート、マルチファンクション機能を実現しました。

高速SASインタフェースを採用

ハードドライブに、SAS（Serial Attached SCSI）インタフェースを採用。3GB/sの高速転送と、SCSIならではの安定性、信頼性を併せ持ち、コントローラにはPCI ExpressのHP SmartArray E200iを採用しています。

可用性を高めるリダンダントホットプラグ対応

パワーサプライから、ネットワークスイッチやパッチパネルもリダンダントホットプラグ対応。万一のトラブルにも瞬時のリカバリが可能な可用性で稼動時間を向上し、システムの信頼性を高めます。

グラフィックス性能強化の切り札

HP ProLiant xw460c Blade Workstationに、ハイエンドのグラフィックスカード「NVIDIA Quadro FX 5600」を搭載した「Graphics Expansion Blade」が新登場。複雑な設計やデザイン、アニメーションなど、高度なグラフィックス性能を必要とする業務に最適です。

HP ProLiant xw460c/CT Blade Workstation

HPがお勧めするWindows Vista® Business

HP xw460c/CTはブレード業界最高密度のサイズでありながら、64ビット拡張テクノロジ対応の新型デュアルコア、デュアルソケットプロセッサ、インテル® Xeon® 5000シリーズを採用、クアッドコア2.00/3.16GHz、低電圧版クアッドコア2.5GHz、デュアルコア3.33GHzのクロックでクラス最高の性能と低消費電力を誇ります。チップセットには、1333MHzのデュアル・システム・バスと4チャネル667MHz FBDIMMメモリ・サブシステムをサポートするインテル® 5000P高性能チップセットを搭載、スループットも大幅にアップさせました。グラフィックスには256MBのビデオメモリを搭載したNVIDIA Quadro FX 770M、512MBのビデオメモリを搭載したNVIDIA Quadro FX 3600M、1.5GBのビデオメモリを搭載したNVIDIA Quadro FX 5600を採用、高速な描画力を実現します。

製品仕様

製品名	HP ProLiant xw460c/CT Blade Workstation※1	
モデル	expansionモデル	通常モデル
オペレーティングシステム	Windows Vista® Blade PC Edition 正規版ダウングレードサービス（英語版） / Windows Vista® Blade PC Edition 正規版ダウングレードサービス（日本語版）※2	
プロセッサ	クアッドコアインテル® Xeon® E5405（2 GHz/1333MHz FSB） / クアッドコアインテル® Xeon® E5460（3.16 GHz/1333MHz FSB） / クアッドコアインテル® Xeon® L5420（2.50 GHz/1333MHz FSB） / デュアルコアインテル® Xeon® X5260（3.33 GHz/1333MHz FSB）	
プロセッサ搭載数	1P/最大2P	
チップセット	インテル® 5000P	
キャッシュメモリ	1×4MB L2/CPU	
メモリ	4DIMMスロット/PC2-5300 ECC DDR-2 SDRAM/667MHz/Unbuffered（増設は同種DIMM 2枚単位）	
メモリ容量	2GB（1GB×2） / 4GB（2GB×2） / 8GB（4GB×2） / 16GB（8GB×2）/最大64GB※3	
ディスクコントローラ	64MB / 128MB:Smartアレイ E200iコントローラ	
HDDベイ	2（2.5インチホットプラグ対応）/1※4	
HDD容量	標準72GB Serial Attached SCSI 3Gb/s（10,000rpm） / 標準72GB Serial Attached SCSI 3Gb/s（15,000rpm） / 標準146GB Serial Attached SCSI 3Gb/s（10,000rpm）/最大292GB	
グラフィックスコントローラ	NVIDIA FX 5600 グラフィックス※5	NVIDIA FX 770M グラフィックス※5 / NVIDIA FX 3600M グラフィックス※5
ネットワーク	NC373iマルチファンクションGigabitネットワークアダプタ×2（オンボード）	
リモート管理	Integrated Lights-Out 2（iLO2）Standard Blade Edition（オンボード）	
サイズ（W×D×H）/質量	50×500×182mm/6.44kg（梱包時外寸:340×720×210mm）	
アプリケーション	HP Remote Graphicsソフトウェア（Senderモジュール）をバンドル	

※1 HP ProLiant xw460cを稼動させるには、ワークステーションブレード、エンクロージャ、パワーエンクロージャ、インターコネクト、電源供給装置、対応クライアントなどが必要です。 ※2 Windows Vista® Business 正規版ダウングレードサービス権を使用したWindows® XP 32bit SP2 Professional Blade PC Edition 正規版のプリインストールモデルとなります。※3 物理的には64GBまで搭載できます。32bit OSの場合、OSの制限により4GBまでです。※4 RAID 0、1をサポートします。※5 グラフィックスメザニンカードによるMXMサポート。dc73 Blade Workstationクライアントにより2画面表示対応。4画面表示に対応させるためには、2nd FX 770Mキットの増設が必要です。なお、FX 3600M/FX 5600モデルは2画面表示までのサポートとなり、2画面以上の表示には対応しておりません。またxw460cは他のメザニンカードは搭載できません。またFX5600を使用するにはグラフィックスエクスパンジョン付きのブレードを使用する必要があります。

HP Total Care

制限事項の詳細につきましてはインターネットをご参照ください。▶http://www.hp.com/jp/carepack_fixed

種別	製品番号	商品名			備考
HP Care Pack	U7942E	ワークステーション C用	翌日対応	4年	お客様先へ翌営業日に出張訪問修理
	U7944E			5年	
	UA995E		4時間対応 標準時間	3年	お客様先へ4時間以内に出張訪問修理
	UA996E			4年	
	UA997E			5年	
	UE342E		HD返却不要翌日対応	3年	お客様先へ翌営業日に出張訪問修理 交換により取り外されたハードディスクをHPの所有とせず、お客様の所有とする権利を付与します。
	UE343E			4年	
	UE344E			5年	
	UL141E		HD返却不要4時間対応標準時間	3年	お客様先へ4時間以内に出張訪問修理 交換により取り外されたハードディスクをHPの所有とせず、お客様の所有とする権利を付与します。
	UK770E			4年	
	UK771E			5年	
	UC271E	ブレードWS用	標準時間	3年	ソフトウェアテクニカルサポート　コール無制限
	UE392E	SAM用　3インシデント	標準時間	1年	ソフトウェアテクニカルサポート　3インシデント
	UE393E	SAM用　10インシデント	標準時間	1年	ソフトウェアテクニカルサポート　10インシデント
	UE395E	SAM用	標準時間	1年	ソフトウェアテクニカルサポート　コール無制限

種別	製品番号	商品名			備考
HP Care Pack オリジナルサービス	NB508AA	HP Eメールフィルタ	1ユーザ用	1年	シマンテック社との協業により提供するSaaS（Software as a Service）型Eメールセキュリティサービスです。 固定IPアドレスで設定されているEメールシステムが必要です。
	NB509AA		10ユーザ用	1年	
	NB510AA		50ユーザ用	1年	

⚠ 安全に関するご注意　ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

お問い合わせはカスタマー・インフォメーションセンターへ
03-6416-6660　月～金 9:00～19:00　土 10:00～17:00（日、祝祭日、年末年始および5/1を除く）
HPのワークステーション製品に関する情報は　http://www.hp.com/jp/workstation

本カタログは、環境に配慮した用紙と植物性大豆油インキを使用しています。
PRINTED WITH SOY INK

Microsoft®、Windows®は、米国におけるMicrosoft Corporationの登録商標です。
インテル、Intel、Intel Inside、Intel Insideロゴ、インテル Centrino、インテル Centrinoロゴ、Celeron、インテル Xeon、Intel SpeedStep、ItaniumおよびPentiumは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。
記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
記載事項は2008年12月現在のものです。
本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。
© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company,L.P.

日本ヒューレット・パッカード株式会社
〒102-0076 東京都千代田区五番町7番地

JVA09035-01